

METINIŲ IŠMETAMŲJŲ ŠESD KIEKIO ATASKAITŲ TEI

Turinys

Lapų pavadinimai yra pusjuodžiu, o skirsnių pavadinimai – įprastu šriftu.

a Contents

b Guidelines and conditions

A. Veiklos vykdytojų ir įrenginių tapatybė

Ataskaitiniai metai
Informacija apie veiklos vykdytoja
Informacija apie įrenginį
Kontaktiniai duomenys
Vertintojo kontaktiniai duomenys

B. Įrenginio aprašas

I priede nurodyta veikla
Stebėsenos metodai
Sukėlikliai
Matavimo taškai

C. Sukėlikliai

D. Matavimu grindžiami metodai

E. Alternatyvus metodas

F. Gaminant pirminį aliuminį išmetamo PFC kiekio nustatymas

G. Duomenų spragos

H. Papildoma informacija

Išsami informacija apie gamybą
Apibrėžtys ir santrumpos
Papildoma informacija
Pastabos

I. Santrauka

J. Apskaita

Informacija apie šį failą

Šią metinę išmetamųjų ŠESD kiekio ataskaitą pateikė
 Įrenginio pavadinimas
 Unikalus įrenginio kodas

UAB " Šalčininkų šilumos tinklai"
Šalčininkų Centrinė katilinė
LT000000000000060

Jeigu Jūsų kompetentinga institucija reikalauja, kad Jūs pateiktumėte pasirašytą popierinę metinės išmetamųjų ŠESD kiekio ataskaitos kopiją, ją pasirašykite žemiau paliktoje vietoje:

2015-02-24

 Data

Teisiškai atsakingo asmens asmenvardis ir parašas

Informacija apie šablono versiją

Šabloną pateikė	European Commission
Paskelbimo data	2013.10.09
Kalba	Lithuanian
Failo pavadinimas	P3 Inst AER_COM_lt_091013.xls

GAIRĖS IR SĄLYGOS

Prieš pradėdami naudotis šiuo failu, atlikite tokius veiksmus:

- Atidžiai perskaitykite šablono pildymo instrukcijas.
- Išsiaiškinkite, kuri kompetentinga institucija (KI) yra atsakinga už jūsų įrenginį toje valstybėje narėje, kur yra jūsų įrenginys (vienoje valstybėje narėje gali būti daugiau negu viena KI). Atkreipkite dėmesį, kad „valstybė narė“ čia reiškia visas ATLPS valstybes, ne tik ES valstybes nares.
- Patikrinkite KI tinklalapyje arba tiesiogiai susisiekiute su KI ir sužinokite, ar turite reikiamą šablono versiją. Šablono versija (ypač failo pavadinimas) yra aiškiai nurodyta šio failo tituliname puslapyje.
- Kai kurios valstybės narės gali reikalauti, kad naudotumėte kitą sistemą, pavyzdžiui, internete esančias formas, o ne elektronines lenteles. Pasitikrinkite, kokius reikalavimus kelia jūsų valstybė narė. Apie tai išsamesnės informacijos jums suteiks KI.

Direktyvoje 2003/87/EB (ATLPS direktyva) reikalaujama, kad įrenginių, įtrauktų į Sąjungos šiltnamio efektą sukeliančių dujų apyvartinių taršos leidimų prekybos sistemą (ES ŠESD ATLPS), veiklos vykdytojai turėtų galiojantį atitinkamos kompetentingos institucijos išduotą leidimą išmesti ŠESD, stebėtų savo išmetamą ŠESD kiekį ir teiktų apie jį ataskaitas, kurios turėtų būti patikrintos pagal ES ATLPS direktyvos 15 straipsnį ir tame straipsnyje nurodytą reglamentą.

Direktyvos tekstą galima atsisiųsti iš

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2012:181:0030:0104:LT:PDF>

Stebėsenos ir ataskaitų reglamente (2012 m. birželio 21 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 601/2012) (toliau – „SAR“) išsamiau nustatyti stebėsenos ir ataskaitų teikimo reikalavimai. SAR tekstą galima atsisiųsti iš

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2012:181:0030:0104:LT:PDF>

Stebėsenos ir ataskaitų reglamento (SAR) 67 straipsnio 3 dalyje reikalaujama:

„Metinės išmetamųjų ŠESD kiekio ataskaitose ir tonkilometrų duomenų ataskaitose pateikiama bent X priede nurodyta informacija.“

X priede nustatytas būtinasis metinių išmetamųjų ŠESD kiekio ataskaitų turinys.

Be to, 74 str. 1 dalyje teigiama:

Valstybės narės gali reikalauti, kad pateikdamas stebėsenos planus ir stebėsenos plano keitimus bei metines išmetamųjų ŠESD kiekio ataskaitas, tonkilometrų duomenų ataskaitas, patikros ataskaitas bei patobulinimo ataskaitas veiklos vykdytojas ir orlaivio naudotojas naudotų elektroninius šablonus ar tam tikrus failų formatus.

Tokie valstybių narių nustatomi šablonai arba failų formatų specifikacijos apima bent tą informaciją, kuri numatyta Komisijos skelbiamuose elektroniniuose šablonuose arba failų formatų specifikacijose.

Ši rinkmena yra minėtasis Komisijos tarnybų parengtas ataskaitos šablonas, skirtas įrenginiams. Jis parengtas atsižvelgiant į X priede nustatytus reikalavimus ir kitus reikalavimus, kuriais siekiama padėti veiklos vykdytojui įrodyti, kad jis laikosi SAR. Tam tikromis toliau išdėstytais sąlygomis valstybės nares kompetentinga institucija gali šiek tiek pakeisti šį šabloną.

Ataskaitos šablonas turi būti parengtas neperžengiant SAR reikalavimų. Todėl reikėtų atsižvelgti ir į toliau pateiktame šablone naudojamą spalvinį

Šis ataskaitos šablonas parengtas atsižvelgiant į Komisijos tarnybų nuomonę, išreikštą paskelbimo metu.

Užpildžius metinės išmetamųjų ŠESD kiekio ataskaitos šabloną, būtina atlikti šiuos veiksmus:

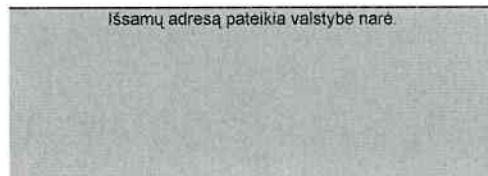
- perduoti šabloną vertintojui, kad šis jį patikrintų pagal SAR 67 straipsnio 1 dalį;
- vertintojo pagal Reglamentą (ES) Nr. 600/2012 patikrinta versija pateikiama kompetentingai institucijai iki kiekvienų metų kovo 31 d., jeigu ta institucija nepareikalauja pateikti patikrintą išmetamųjų ŠESD kiekio ataskaitą anksčiau.

Tai galutinė įrenginiams skirta išmetamųjų ŠESD kiekio ataskaitos šablono versija, Klimato kaitos komiteto patvirtinta 2013 m. balandžio 18 d. posėdyje.

Visi Komisijos rekomendaciniai dokumentai dėl SAR pateikiami

http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm

Šis ataskaitos šablonas turi būti pateiktas Jūsų kompetentingai institucijai šiuo adresu:



Jeigu Jums reikia pagalbos rengiant metinę ataskaitą, kreipkitės į savo kompetentingą instituciją. Kai kurios valstybės narės yra parengusios rekomendacinius dokumentus, kurie Jums gali būti naudingi kaip papildantys pirmiau minėtas Komisijos gaires.

Pareiškimas dėl konfidencialumo. Šioje ataskaitoje pateiktai informacijai gali būti taikomi viešinio reikalavimai, įskaitant nustatytąjį Direktyva 2003/4/EB dėl visuomenės galimybių susipažinti su informacija apie aplinką. Jeigu manote, kad kokia nors informacija, kurią teikiate savo ataskaitoje, turėtų būti laikoma konfidencialia komercine informacija, apie tai praneškite savo kompetentingai institucijai. Reikėtų žinoti, kad pagal Direktyvos 2003/4/EB nuostatas kompetentinga institucija gali būti įpareigota atskleisti informaciją net ir tuo atveju, kai pareiškėjas prašo, kad ji būtų saugoma kaip konfidenciali.

Informacijos šaltiniai:

ES tinklalapiai:

ES teisės aktai: <http://eur-lex.europa.eu/en/index.htm>

Bendroji informacija: http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/index_en.htm

Stebėsenos ir ataskaitų teikimas pagal ES ATLPS

http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/index_en.htm

Kitos interneto svetainės

<pateikia valstybės narės>

Pagalbos tarnyba

<jei taikoma, nurodo valstybės narės>

Kaip naudotis šiuo failu

Siekiant, kad formulės netyčia nepasikeistų (dėl to dažniausiai jų rezultatai tampa neteisingi), labai svarbu NENAUDOTI funkcijų IŠKIRPTI ir ĮKLJUOTI.

Jei norite perkelti duomenis, pirmiau juos NUKOPIJUOKITE ir ĮKLJUOKITE, o tik po to ištrinkite duomenis senoje (netinkamoje) vietoje.

Šis šablonas parengtas taip, kad apimtų būtinąjį pagal SAR privalomą metinės išmetamųjų ŠESD kiekio ataskaitos turinį. Todėl veiklos vykdytojai, pildydami šį šabloną, turėtų vadovautis SAR ir papildomais valstybių narių reikalavimais (jeigu tokių yra).

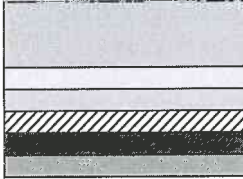
Rekomenduojame pildyti failą nuo pradžios. Yra kelios pildyti formą padėsiančios funkcijos, kurios priklauso nuo to, kas buvo įrašyta pirmiau, pavyzdžiui, laukelių spalva pasikeis, jei į juos nieko nereikia įrašyti (žr. spalvų kodus toliau).

Keliuose laukeliuose duomenis galite pasirinkti iš jau nustatytų duomenų. Norėdami pasirinkti iš tokio išskleidžiamojo sąrašo, spustelėkite pelės mygtuku dešiniajame laukelio krašte arba pasirinkite laukelį ir laikydami paspaudę klavišą „Alt“ slinkite žymikliu žemyn. Į kai kuriuos laukelius galėsite įrašyti savo tekstą, net jei ir yra toks išskleidžiamasis sąrašas. Tai galima padaryti tada, kai išskleidžiamajame sąrašo yra tuščių vietų.

Spalvų kodai ir šriftai

Juodas paryškintas tekstas.

Smulkesnis tekstas pasviruoju



Toks tekstas – tai Komisijos šablono tekstas. Jis turi likti toks, koks yra.

Tokio šrifto tekstu pateikiama daugiau paaiškinimų. Valstybės narės gali įrašyti daugiau paaiškinimų savo šablono versijose.

Geltona spalva pažymėti laukai, kuriuos privaloma užpildyti. Tačiau, jeigu dalykas įrenginiui neaktualus, nereikia nieko įvesti. Be to, pateikus informaciją pirmesnėse dalyse, kai kurios dalys gali tapti neaktualios arba neprivalomos. Tokiais atvejais laukas bus žymimas kitokia spalva.

Šviesiai geltonų laukelių pildyti neprivaloma.

Žaliuose laukeliuose pateikiami automatiškai apskaičiuoti rezultatai. Raudonu tekstu pateikiami pranešimai apie klaidas

Patamsinti laukeliai reiškia, kad dėl įrašo kitame laukelyje čia nieko įrašyti nebereikia.

Valstybės narės, prieš paskelbdamos individualizuotą šablono versiją, turėtų užpildyti pilka spalva patamsintus laukus.

Šviesiai pilkos vietos skirtos naršyti ir hipersaitams nurodyti.

Kiekvieno lapo viršuje yra naršymo juostos, kuriose pateiktos sparciosios nuorodos į atskiras duomenų įvedimo dalis. Pirmoji eilutė („Turinys“, „Pirmesnis lapas“, „Kitas lapas“) ir nuorodos „Lapo viršus“ ir „Lapo apačia“ yra vienodos visuose lapuose. Atsivėlgiant į konkretų lapą, įterpiamas atitinkamas papildomas meniu.

Šis šablonas yra apsaugotas taip, kad duomenis būtų galima įrašyti tik į geltonus laukelius. Tačiau siekiant skaidrumo nenustatyta jokių slaptažodžių. Todėl galima matyti visas formules. Naudojant šį failą duomenims rinkti, patariama apsaugą palikti. Apsauga turėtų būti panaikinama tik siekiant patikrinti, ar veikia formulės. Patariama tai daryti atskirame faile.

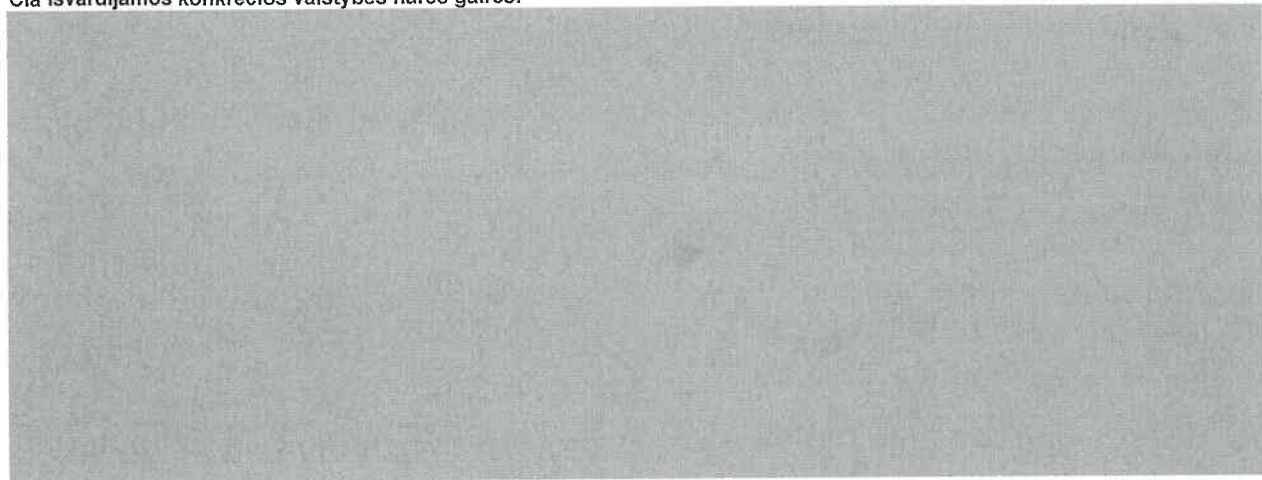
Duomenų laukai nebuvo optimizuoti konkrečioms skaitmeniniams ir kitiems formatams. Tačiau lapų apsauga yra ribota, kad galėtumėte naudotis savo formatais. Visų pirma, galite patys nuspręsti, kiek dešimtainių trupmenų skaitmenų norite matyti. Iš esmės skaičiavimo tikslumas nepriklauso nuo skaitmenų po kablelio skaičiaus. MS Excel pasirinktis „Precision as displayed“ (Rodomų duomenų tikslumu) iš esmės turėtų būti neaktyvi. Daugiau informacijos apie tai rasite paspaudę MS Excel „Help“ funkciją.

Svarbu! Nuoseklumo sumetimais visus duomenis (pvz., sukėliklių identifikatorius) įveskite tokia pat eilės tvarka, kaip pateikta Jūsų naujausiame patvirtintame stebėsenos plane (tokia pat eilės tvarka ir naudodami tokius pat identifikatorius).

ATSAKOMYBĖS APRIBOJIMAS. Visos formulės yra parengtos atidžiai ir kruopščiai. Tačiau klaidos tikimybės visišškai atmesti negalima. Kaip paaiškinta pirmiau, yra visos galimybės patikrinti skaičiavimų teisingumą. Nei šios rinkmenos kūrėjai, nei Europos Komisija neatsako už galimą žalą, padarytą dėl neteisingų ar klaidinančių pateiktų skaičiavimų rezultatų. Visa atsakomybė už kompetentingai institucijai pateiktamų duomenų teisingumą tenka šio failo naudotojui (t. y. ATLPS įrenginio veiklos vykdytojui).

Kompetentinga institucija gali nustatyti failų formato apribojimus. Naudokite tik standartinius raštinės failų tipus, kaip antai doc, xls, pdf. Dėl kitų priimtinių failų formatų atsiklauskite kompetentingos institucijos arba paieškokite informacijos jos interneto svetainėje.

Čia išvardijamos konkrečios valstybės narės gairės:



A. Veiklos vykdytojo, įrenginio ir vertintojo tapatybės duomenys

1 Ataskaitiniai metai

2014

Atkreipkite dėmesį, kad, atsižvelgiant į valstybėje narėje nusistovėjusią administracinę tvarką, pagal ES ATLPS direktyvos 7 straipsnį kompetentingai institucijai turi būti oficialiai pranešama apie veiklos vykdytojo pavadiniמו ar tapatybės, įrenginio pavadinimo ir kitos informacijos, kuri yra svarbi suteikiant leidimą, pasikeitimus.

Paprastai neužteks pranešti apie tokius pakeitimus šiame lape. Tačiau čia turi būti pateikti naujausi duomenys.

Pateikti su konkrečią valstybę narę susijusias rekomendacijas

2 Apie veiklos vykdytoją

(a) Kompetentinga institucija ataskaitų teikimo klausimams	Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentas	
(b) Valstybė narė	Lietuva	
(c) Leidimo išmesti šiltnamio efektą sukeliančias dujas numeris	Valstybė narė / KI prefixas	VR-4.7-V-02-S-6
(d) Veiklos vykdytojo duomenys:		
<i>Veiklos vykdytojas yra [fizinis arba juridinis] asmuo, eksploatuojantis arba valdantis įrenginį, arba, jeigu tai numatyta nacionalines teises aktais, asmuo, kuriam suteikti įgaliojimai priimti ekonominius sprendimus, susijusius su įrenginio techniniu veikimu</i>		
i. Veiklos vykdytojo pavadinimas:	UAB "Šalčininkų šilumos tinklai"	
ii. Gatvė, numeris:	Pramonės g.2A	
iii. Pašto kodas:	LT-17102	
iv. Miestas:	Šalčininkai	
v. Šalis	Lietuva	
vi. Įgaliotojo atstovo pavadinimas (vardas, pavardė):	Slavomir Bogdiun	
vii. El. paštas:	sst@post.omnitel.net	
viii. Telefonas:	8 380 53645	
ix. Faksas:	8 380 52538	

3 Informacija apie Jūsų įrenginį ir stebėsenos planą

Čia pateikite konkrečias valstybės narės gaires dėl įrenginių pavadinių.

(a) Įrenginio pavadinimas ir jo teritorijos pavadinimas	
i. Įrenginio pavadinimas	Šalčininkų Centrinė katilinė
ii. Teritorijos pavadinimas	Šalčininkai
iii. Unikalus įrenginio identifikatorius:	LT000000000000060
(b) Įrenginio adresas arba jo buvimo vieta	
i. 1 adreso eilutė	Pramonės g.2A
ii. 2 adreso eilutė	
iii. Miestas:	Šalčininkai
iv. Valstybė / provincija / regionas	Lietuva
v. Pašto kodas:	LT-17102
vi. Šalis	Lietuva
vii. Pagrindinio pateikimo į objektą geografinės koordinatės:	54° 19' 3.21", 25° 22' 27.85"
<i>Čia pateikite konkrečias valstybės narės gaires dėl koordinatžių nuorodų teikimo.</i>	
(c) Ataskaitų teikimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 166/2006 (EIPTR):	
i. Įrenginys privalo teikti ataskaitas pagal reglamentą dėl EIPTR:	FALSE
ii. EIPTR identifikatorius:	
iii. Pagrindinė veikla pagal reglamento dėl EIPTR I priedą:	
iv. Kita veikla pagal reglamento dėl EIPTR I priedą:	
(d) Kompetentinga institucija leidimų suteikimo klausimams	
(e) Naujausios patvirtintos stebėsenos plano versijos numeris	
(f) Ar padaryta stebėsenos plano pakeitimų, palyginti su ankstesniais metais?	

(g) Pastabos:

Jeigu ataskaitiniu laikotarpiu įvyko svarbių įrenginio veiklos pasikeitimų arba kompetentingos institucijos patvirtinto stebėsenos plano pakeitimų arba laikinų nuokrypų, įskaitant laikinus arba ilgalaikius pakopų pasikeitimus, apibūdinkite šiuos pasikeitimus ir pateikite jų priežastis, nurodykite pasikeitimų pradžios ir laikinųjų pasikeitimų pabaigos datas.

Atkreipkite dėmesį, kad dėl pasikeitimų pateiktos pastabos šiuo atveju negali būti laikomos oficialia stebėsenos plano pakeitimo paraiška. Apie visus čia nurodytus pasikeitimus ir nuokrypius kompetentingai institucijai turi būti pranešta pagal įprastą procedūrą.

4 Kontaktiniai duomenys

Šiam reikalui paskirkite asmenį, į kurio kompetentinga institucija galėtų kreiptis kilius klausimų dėl šios ataskaitos. Jūsų paskirtas asmuo turėtų būti įgaliojamas atstovauti veiklos vykdytoju.

(a) Pagrindinis kontaktinis asmuo techniniams klausimams dėl įrenginio duomenų:

i. Kreipinys:	
ii. Vardas	Slavomir
iii. Pavardė:	Bogdiun
iv. Pareigos	Šilumos gamybos ir realizacijos inžinierius
v. Organizacijos pavadinimas (jei kita nei veiklos vykdytojas)	UAB "Šalčininkų šilumos tinklai"
vi. El. paštas:	sst@post.omnitel.net
vii. Telefonas:	8 380 53645
viii. Faksas:	8 380 52538

(b) Pakaitinis kontaktinis asmuo:

i. Kreipinys:	
ii. Vardas:	Artur
iii. Pavardė:	Danulevič
iv. Pareigos:	Direktorius
v. Organizacijos pavadinimas (jei kita nei veiklos vykdytojas)	UAB "Šalčininkų šilumos tinklai"
vi. El. paštas:	artur.danulevic@sstinklai.lt
vii. Telefonas:	861153888
viii. Faksas:	8 380 52538

5 Vertintojo kontaktiniai duomenys**(a) Vertintojo vardas, pavardė ir adresas:**

i. Įmonės pavadinimas:	UAB "Det Norske Veritas"
ii. Gatvė, numeris:	K. Donelaičio g. 62
iii. Miestas:	Kaunas
iv. Pašto kodas:	LT-44248
v. Šalis:	Lietuva

(b) Vertintojo kontaktinis asmuo:

Paskirtasis asmuo turėtų būti susipažinęs su šia ataskaita. Šis asmuo turi būti ES ATPLS vyriausiasis auditorius.

i. Vardas ir pavardė:	Audrius Šleika
ii. El. paštas:	audrius.sleika@dnv.lt
iii. Telefono numeris:	+370 687 71651
iv. Faksas:	8 37 229517

(c) Informacija apie vertintojo akreditavimą arba sertifikavimą:

Atkreipkite dėmesį, kad pagal Akreditavimo ir patikros reglamento (Reglamentas (ES) Nr. 600/2012) 54 straipsnio 2 dalį valstybė narė gali nuspręsti pavesti fizinių asmenų, kaip vertintojų, sertifikavimą nacionalinei valdžios institucijai, kuri nėra nacionalinė akreditavimo įstaiga.

Tokiais atvejais akreditavimas turėtų būti suprantamas kaip sertifikavimas, o akreditavimo įstaiga turėtų būti laikoma nacionaline valdžios institucija.

Tai, ar yra tokios registravimo informacijos, gali priklausyti nuo administruojamos valstybės narės taikomos vertintojų akreditavimo tvarkos.

i. Akreditacijos valstybė narė:	Suomija FINAS
ii. Akreditacijos įstaigos suteiktas registracijos numeris:	S01B/A02/2013

B. Įrenginio aprašas

6 Veiklos sritys pagal ES ATLPS direktyvos I priedą

Apie kiekvieną Jūsų įrenginyje vykdomą ES ATLPS direktyvos I priedą įtrauktą veiklos rūšį pateikite šias technines detales.

Taip pat nurodykite kiekvienos Jūsų įrenginyje vykdomos I priedą įtrauktos veiklos pajėgumą.

Atkreipkite dėmesį, kad šiame kontekste „pajėgumas“ reiškia:

- Nominalus šiluminis našumas (tuo atveju, jei ATLPS taikymo veiklai slenkstinė riba yra 20MW), kuris yra sparta, kuria gali būti deginamas kuras įrenginiui nuolat dirbant didžiausiu pajėgumu, padauginta iš kuro šilumingumo vertės ir išreikšta šilumos megavatais.
- Gamybės pajėgumas tų I priede nurodytų veiklos rūšių atveju, kai ATLPS taikymas priklauso nuo gamybės pajėgumo.

Įrenginio ribas prašome nurodyti teisingai ir taip, kad jos atitiktų ES ATLPS direktyvos I priedą. Daugiau informacijos rasite Komisijos gairių dėl I priedo aiškinimo atitinkamuose skirsniuose. Tas dokumentas pateikiamas adresu

http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/docs/guidance_interpretation_en.pdf

Čia įrašytas sąrašas toliau lentelėse, kuriose aprašant įrenginį reikia pateikti veiklos nuorodą, bus pateiktas kaip išskleidžiamasis sąrašas.

Atkreipkite dėmesį, kad, atsižvelgiant į čia padarytus įrašus, tam tikrais atvejais gali būti pateikiami iš 7 dalies b punkto išskleidžiamojo sąrašo paimti veiklai būdingi sukėliklių tipai.

Atminkite, kad, teikiant ataskaitas pagal BAF kategorijas, gali reikėti nurodyti su energija susijusį (1 kategorija) išmetamųjų ŠESD kiekį ir su procesu susijusį (pvz., karbonatų skilimas, 2 kategorija) išmetamųjų ŠESD kiekį.

Pateikti su konkrečia valstybe nare susijusias rekomendacijas

Nr.	I priedo veikla	BAF 1 kategorija (energija)	BAF 2 kategorija (proceso metu išsiskiriančios ŠESD)	Bendras veiklos pajėgumas	Pajėgumo vienetai	Išmestos ŠESD
A1	Kuro deginimas	1A1a – Energija – Valstybinė elektros		32	MW(šil)	CO2
A2						
A3						
A4						
A5						

7 Apie įrenginio išmetamąsias ŠESD

(a) Stebėsenos metodai:

Patvirtinkite, kurie iš toliau nurodytų stebėsenos metodų yra taikomi:

Remiantis 21 str., išmetamųjų ŠESD kiekis gali būti nustatomas skaičiavimu grindžiama metodika (skaičiavimas) arba matavimu grindžiama metodika (matavimas), išskyrus atvejus, kai SAR nustatyta, kurią metodiką privaloma taikyti.

Svarbu! Šioje dalyje Jūsų padaryti įrašai padės Jums nustatyti, kurios ataskaitos dalys yra aktualios Jūsų įrenginiui. Remiantis šiais įrašais bus vykdomas sąlyginis formatavimas, padėsiantis Jums visose dokumento dalyse. Jokiu būdu nepalikite šių laukų tuščius. Kad galėtumėte pereiti į kitas šio šablono dalis, privalote užpildyti visus aktualius punktus.

Jeigu dėl kuro nors kitų dalių punkto negalėsite užpildyti dalies, kurią, Jūsų įsitikinimu, privaloma užpildyti atsižvelgiant į Jūsų veiklą, dar kartą patikrinkite, ar išsamiai užpildyta 7 dalis.

Atminkite, kad čia daromi įrašai turi derėti su atitinkamomis Jūsų naujausio patvirtinto stebėsenos plano dalimis.

CO2 skaičiavimo metodas:	TRUE	Aktualūs skirsniai: 7 skirsnio b punktas, 8 skirsnis.
CO2 matavimo metodas:	FALSE	
Alternatyvus metodas (22 str.):	FALSE	
Išmetamųjų N2O stebėseną	FALSE	
Išmetamųjų PFC stebėseną	FALSE	
Perduoto / būdingojo CO2 ir CCS stebėseną	FALSE	

(b) Aktualūs sukėlikliai:

svarbu

Įvesti duomenis į šį skirsnį

Čia nurodykite visus sukėliklius (kuro rūšis, medžiagas, produktus ir kt.), kurie stebimi Jūsų įrenginyje taikant skaičiavimu grindžiamus metodus (t. y. standartinę arba masės balanso metodiką). Sukėliklio sąvoka apibrėžta rekomendaciniame dokumente Nr. 1 („Bendrosios įrenginių gairės“).

Kiekvienas sukėliklis turėtų būti identifikuojamas atliekant šiuos veiksmus:

1. Iš išskleidžiamojo sąrašo pasirinkite sukėliklio tipą.
Sukėliklio tipas – tai tam tikrą pagal SAR taikytinų taisyklių rinkinys. Šia klasifikacija paremti tolesni įpareigojimai, pvz., taikytinos pakopos.

Išskleidžiamasis sąrašas, iš kurio pasirenkamas sukėliklio tipas, grindžiamas veiklos rūšimis, jau pasirinktomis 6 dalyje.

Atminkite, kad, remiantis 6 dalyje įrašytomis veiklos rūšimis, paimtomis iš I priede pateikto veiklos rūšių sąrašo, gali tapti aktualūs tam tikri veiklai būdingi sukėliklių tipai, kurie bus pateikti išskleidžiamajame sąraše „Sukėliklio tipas“.

Šie veiklai būdingi sukėliklių tipai gali būti susiję su proceso metu išsiskiriančiomis ŠESD arba – tam tikrais atvejais – su taikytinomis masės balanso metodais.

2. Iš išskleidžiamojo sąrašo pasirinkite sukėliklio kategoriją.
Sukėliklio kategorija priklauso nuo pasirinkto sukėliklio tipo ir gali būti, pvz., „dujinis – gamtinės dujos“, „skystasis – sunkusis mazutas“, „medžiaginis – žaliavinis mišinys“ ir t. t.

Svarbu! Atkreipkite dėmesį, kad išskleidžiamajame sąraše visada bus galima pasirinkti „kitą“ kuro rūšį arba medžiagą. Nuoseklymo sumetimais pasirinkite, kad „Kita“ būtų pasirenkama tik tada, kai išskleidžiamajame sąraše tikrai nėra tinkamos kuro rūšies arba medžiagos.

3. Jeigu taikytina, įveskite sukėliklio pavadinimą.

Jeigu sukėliklio kategorija vis dar rodo sudėtinų kuro rūšių arba medžiagų klasę, galite tiksliau apibūdinti sukėliklį įvesdami jo pavadinimą. Atsižvelgiant į sukėliklio kategoriją, šis duomenų įvedimo laukas gali būti privalomas arba neprivalomas.

Svarbu! Nuoseklymo sumetimais sukėliklius įveskite tokia pat eilės tvarka, kaip pateikta Jūsų naujausiam patvirtintame stebėsenos plane (tokia pat eilės tvarka ir naudodami tokius

Identifikatoriaus	Sukėliklio tipas	Sukėliklio kategorija	Sukėliklio pavadinimas	Klaida
F1	Deginimas: Kitas dujinis ir skystasis kuras	Dujinis – Gamtinės dujos	CO2	
F2				
F3				
F4				
F5				
F6				
F7				
F8				
F9				
F10				
F11				
F12				
F13				
F14				
F15				
F16				
F17				
F18				
F19				
F20				
F21				
F22				
F23				

F24			
F25			
F26			
F27			
F28			
F29			
F30			
F31			
F32			
F33			
F34			
F35			
F36			
F37			
F38			
F39			
F40			
F41			
F42			
F43			
F44			
F45			
F46			
F47			
F48			
F49			
F50			
F51			
F52			
F53			
F54			
F55			
F56			
F57			
F58			
F59			
F60			
F61			
F62			
F63			
F64			
F65			
F66			
F67			
F68			
F69			
F70			
F71			
F72			
F73			
F74			
F75			

(c) Matavimo taškai, kuriuose įrengtos nuolatinio matavimo sistemos:

nesvarbu
Prašome pildyti tolesnius punktus

Išvardykite ir apibūdinkite visus matavimo taškus, kuriuose ŠESD matuojamos nuolatinio išmetamųjų ŠESD kiekio matavimo sistemos (CEMS). Tai apima matavimo taškus vamzdynuose, naudojamuose CO2 transportui į geologinio saugojimo vieta.

Jeigu pirmiau esate nurodę, kad netaikoma jokių matavimų grindžiamų metodų, nieko įrašyti nereikia.

Svarbui Nuoseklumo sumetimais matavimo taškus įveskite tokia pat eilės tvarka, kaip pateikta Jūsų naujausiame patvirtintame stebėsenos plane (tokia pat eilės tvarka ir naudodami

matavimo taško nuoroda M1, M2,...	Apibūdinimas	Išmatuotas ŠESD kiekis
Pavyzdys M01	Anglimis kūrenamo katilo kaminas, A matavimo platforma	CO2
M1		
M2		
M3		
M4		
M5		
M6		
M7		
M8		
M9		
M10		

C. Sukėlikliai

svarbu

Įvesti duomenis | Šį skirsnį

8 Pagal sukėliklius išmetamas ŠESD kiekis

Svarbu! Nuoseklumu sumetimais sukėliklius įveskite tokia pat eilės tvarka, kaip pateikta 7 dalies b punkte ir Jūsų naujausiame patvirtintame stebėsenos plane (tokia pat eilės tvarka ir naudodami tokius pat identifikatorius).

Santrumpos:

- VD:** Veiklos duomenys – tai duomenys apie vykstant procesui sunaudotą arba pagaminatą kuro arba medžiagų kiekį, gauti taikant skaičiavimų grindžiamą stebėsenos metodiką, atitinkamai išreikšti teradžauliais (TJ), mase tonomis (t) arba, jeigu tai dujos, tūriu normaliaisiais kubiniais metrais (Nm3).
- Jeigu sukėlikliui taikoma masės balanso metodika, veiklos duomenys pagal kiekvieną pagaminamą medžiagą turėtų būti įvedami kaip neigiamas skaičius, pvz., „-10 000“.
- Jeigu veiklos duomenys gaunami sudedant atskirai išmatuotus kiekius, nustatytus atsižvelgiant į atitinkamus atsargų pokyčius (27 straipsnio 1 dalies b punktas), toliau i punkte pasirinkite „JAIP“). Tokiu atveju svarbūs šie parametrai:
- Pradinis kiekis** Kuro arba medžiagos atsargų kiekis ataskaitinio laikotarpio pradžioje.
- Galutinis kiekis** Kuro arba medžiagos atsargų kiekis ataskaitinio laikotarpio pabaigoje.
- Įsigytas kiekis** Per ataskaitinį laikotarpį įsigytas kuro arba medžiagos kiekis.
- Perduotas kiekis** Iš įrenginio perduotas kuro arba medžiagos kiekis.
- (prelim.) ITF:** „Preliminarus“ išmetamųjų teršalų faktorius yra remiantis visu anglies kiekiu, sudarytu iš biomasės dalies ir iškastinio kuro dalies, mišriajam kurui arba medžiagai nustatytas bendras išmetamųjų teršalų faktorius, prieš jį dauginant iš iškastinio kuro anglies dalies, kad būtų apskaičiuotas išmetamųjų teršalų faktorius.
- GŠV:** Grynojo šilumingumo vertė yra tam tikras kaip šiluma išskirtos energijos kiekis, kai kuras ar medžiaga visiškai sudega reaguodami su deguonimi įprastomis sąlygomis, atėmus bet kokio susidariusio vandens garavimo šilumą.
- OksK:** Oksidacijos faktorius
- KonvK:** Perskaičiavimo koeficientas
- AnglK:** Anglies kiekis
- BioC:** Biomasės dalis – trupmena išreikšta iš biomasės susidariusios anglies kiekio ir kuro arba medžiagos viso anglies kiekio santykiu.
Ši vertė turėtų būti susijusi su visa biomase, atitinkančia šias sąlygas:
- jei netaikomi tvarumo kriterijai (pvz., jeigu tai kietasis kuras) ARBA
- jei taikomi tvarumo kriterijai ir ji tuos kriterijus atitinka.
Daugiau informacijos pateikta rekomendaciniame dokumente Nr. 3 „Biomasės aspektai“ (žr. toliau pateiktą nuorodą).
http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm
- Netvar. BioC:** „Netvarios“ biomasės dalis – trupmena išreikšta iš netvarios biomasės susidariusios anglies kiekio ir kuro arba medžiagos viso anglies kiekio santykiu.
Ši vertė turėtų būti susijusi tik su tokia biomase, kuriai taikomi tvarumo kriterijai ir kuri tų kriterijų neatitinka.
Daugiau informacijos pateikta rekomendaciniame dokumente Nr. 3 „Biomasės aspektai“ (žr. toliau pateiktą nuorodą).
http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm

Apskaičiavimo faktorių pakopos:

Pagal 30 straipsnio 1 dalį apskaičiavimo faktoriai gali būti nustatomi kaip numatytosios vertės arba laboratorinės analizės būdu. Tai, kuris variantas turėtų būti taikomas, priklauso nuo taikomos pakopos.

Galima rinktis iš šių pakopų kategorijų (pagal rekomendacinį dokumentą Nr. 1):

http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm

- I tipas** I tipo numatytosios vertės: Arba standartiniai faktoriai, išvardyti VI priede (t. y., iš esmės TKKK (IPCC) vertės), arba kitos pastovios vertės laikantis 31 str. 1 dalies d arba e punkto, t. y. tiekėjo garantuotos vertės, arba prašytie atlikti ir tebegaliojantys tyrimai.
- II tipas** II tipo numatytosios vertės: konkrečioms šalims nustatyti išmetamųjų teršalų faktoriai pagal 31 straipsnio 1 dalies b ir c punktus, t. y. vertės, skirtos nacionaliniams ŠESD inventoriui, kitos vertės, kurias apie atskiras degalų rūšis paskelbė kompetentinga institucija, arba kitos su kompetentinga institucija suderintos tam tikroje literatūroje pateiktos. Jos taip pat apima grynojo šilumingumo vertes ir išmetamųjų teršalų faktorius, taikomus kuro rūšims, dėl kurių pagal 31 straipsnio 4 dalį pateikta įrodymų, kad per paskutinius trejus metus buvo laikytasi nustatytos šilumingumo vertės 1 proc. intervalo, ir jeigu kompetentinga institucija leido naudoti tokias pat pakopas, kokias privaloma taikyti tiekiamam komerciniam standartiniam kurui.

Pakaitinės vertės Tai empirinėms koreliacijoms pagrįsti metodai, kaip nustatyta bent kartą per metus pagal laboratorinius tyrimams taikomus reikalavimus. Tačiau tie tyrimai atliekami tik kartą per metus, todėl ši pakopa laikoma žemesnio lygio negu išsamūs tyrimai. Pakaitiniai dydžiai gali būti pagrįsti:

- konkrečių naftos ar dujų rūšių, įskaitant įprastą naftos perdavimo arba plieno pramonėje, tankio matavimų; arba
- konkrečių anglių rūšių grynąja šilumingumo verte

Pirkimo Grynojo šilumingumo vertė gali būti pirkimo dokumentuose kuro tiekėjo nurodyta vertė, jei ji nustatyta remiantis pripažintais nacionaliniais ar tarptautiniais standartais. (Taikoma tik dokumentai komerciniu būdu įsigijama kurui).

Laboratoriniai tyrimai Šiuo atveju taikomi visi 32–35 str. reikalavimai tyrimams.

- I tipas, biol.** Taikomas vienas iš toliau nurodytų metodų (jie laikomi lygiaverčiais):
- Numatytosios vertės arba pagal 39 str. 2 dalį Komisijos paskelbto nustatymo metodo naudojimas;
- Naudoti vertę, nustatytą pagal 39 str. 2 dalies 2 pastraipą, t. y. daryti prielaidą, kad medžiaga yra tik iškastinė (BF=0), arba naudoti kompetentingos institucijos patvirtintą matavimo metodą;
- 39 straipsnio 3 dalies taikymas, jeigu tai gamtinių dujų tinklas, į kurį įšvirkšta biodujų, t. y. pagal Direktyvos 2009/28/EB (Atsinaujinančiųjų energijos išteklių direktyva) 2 straipsnio j punktą ir 15 straipsnį nustatytos kilmės garantijų sistemos, jeigu tokių yra, taikymas.
- II tipas, biol.** Biomasės dalis nustatoma pagal 39 str. 1 dalį, t. y. laboratoriniais tyrimais. Tokiu atveju kompetentinga institucija turi aiškiai patvirtinti atitinkamus standartus ir tam naudosisim tyrimo metodus.

Pranešimai apie klaidas:

Neabaigta Šis pranešimas apie klaidą reiškia, kad įrašai šioje eilutėje yra privalomi, bet jų nėra.

Nenuoseklus Šis pranešimas apie klaidą reiškia, kad įrašai nenuoseklūs. Galimos neatitiktys gali būti susijusios su naudojamais matavimo vienetais, su duomenų įvedimu faktoriams, kurie neaktualūs šiems sukėlikliams, arba procentinėmis vertėmis, viršijančiomis 100 proc.

1	F1. Dujinis – Gamtinės dujos; CO2	Degimas	o kuro kilmės:	3.277,1 t CO2e
	Degimas: Kitas dujinis ir skystasis kuras		CO2, biomasės kilmės:	0,0 t CO2e
	išsamios duomenų įvedimo naudojantis šia priemone instrukcijos pateiktos šio lapo viršuje.			
i. VD:	Ar veiklos duomenys gaunami sudedant išmatuotus kiekius (t. y. ne atliekant nuolatinius matavimus)?		FALSE	
ii. VD:	Pradinis kiekis:	Galutinis kiekis:	Įsigytas kiekis:	Perduotas kiekis:
iii. VD:	Pakopa	pakopos aprašas	Vienetas	Vertė
iv. (prelim.) ITF:	2a	+ 5,0%	tūkst. m3	1.719,75
v. GŠV:	2a	II tipas	ICO2/TJ	56,90
vi. OksK:	1	OksK = 1	GJ/t	33,49
vii. KonvK:				100,00%
viii. AnglK:				
ix. BioC:				
x. Netvar. BioC:				
	Pakopos galioja nuo:		iki:	Atliekų katalogo numeris (jeigu taikytina):
	Stebėsenos plane šiam sukėlikliui suteiktas identifikatorius:			
	Pastabos:			

D. Matavimu grindžiami metodai

nesvarbu

<<< | kita lapa pereisite paspaudę čia >>>

9 Išmetamųjų ŠESD kiekis pagal taršos šaltinius (matavimo taškus)

ŠESD šī vertė – atitinkamų ŠESD (CO2 arba N2O) metinis valandinis vidurkis kaminų dujose.
koncentracija:
 Biomassės dalis – trupmena išreikštas iš biomassės susidariusios anglies kiekio ir kuro arba medžiagos viso anglies kiekio santykis.
 Šī vertė turėtų būti susijusi su visa biomase, atitinkančia šias sąlygas:
 - jai netaikomi tvarumo kriterijai (pvz., jeigu tai kietasis kuras) ARBA
 - jai taikomi tvarumo kriterijai ir ji tuos kriterijus atitinka.
 netvarios „Netvarios“ biomassės dalis – trupmena išreikštas iš netvarios biomassės susidariusios anglies kiekio ir kuro arba medžiagos viso anglies kiekio santykis.
biomassės dalis:
 Šī vertė turėtų būti susijusi tik su tokia biomase, kuriai taikomi tvarumo kriterijai ir kuri tų kriterijų neatitinka.
 VAP: atitinkamų ŠESD visuotinio atšilimo potencialas.

1 ginant iškastinį kurą išmestas ŠESD kiekis: t CO2e
 Bendras deginant biomasę išmestas ŠESD kiekis: t CO2e

Bendra iškastinio kuro energetinė vertė: TJ
 Bendra biomassės energetinė vertė: TJ

(a) Skaičiavimai

Informacija apie susijusius sukėlėjklus, jeigu taikytina: Patvirtinamųjų skaičiavimų rezultatas (iškastinis kuras):
 Patvirtinamųjų skaičiavimų rezultatas (biomassė):

Naudojama pakopa:

VAP:
 (CO2(e) tonos / ŠESD tonos)

		Vienetas
i.	ŠESD koncentracija (metinis valandinis vidurkis):	g/Nm ³
ii.	Biomassės dalis:	-
iii.	netvarios biomassės dalis:	-
iv.	Veikimo valandos:	val./metai
v.	Kaminų dujų srautas (metinis valandinis vidurkis):	1 000 Nm ³ /h
vi.	Kaminų dujų srautas (bendras metinis kiekis):	1 000 Nm ³ /m.
vii.	Metinis deginant iškastinį kurą išmestas ŠESD kiekis	t

(b) Perduotasis / būdingasis CO2

- i. Įrenginio pavadinimas
- ii. Veiklos vykdytojo pavadinimas
- iii. Įrenginio unikalus ID
- iv. Perdavimo tipas

Pastabos (pvz., patvirtinamųjų skaičiavimų aprašas arba ar trūksta didelės duomenų dalies):

E. Alternatyvūs metodai

nesvarbu

<<< | kitą lapą pereisite paspaudę čia >>>

Išmetamųjų ŠESD kiekio nustatymas taikant alternatyvius metodus

- Bendras deginant iškastinį kurą išmestas ŠESD kiekis:** Ši vertė turėtų būti susijusi su visu išmetamųjų ŠESD kiekiu, atitinkančiu šias sąlygas:
 - išmetamųjų ŠESD šaltinis yra iškastinis kuras arba medžiagos, įskaitant iškastinio kuro dalį mišrioje medžiagoje, sudarytose iš iškastinio kuro ir išmetamųjų ŠESD šaltinis yra biomasė, kuriai taikomi tvarumo kriterijai ir kurių kriterijų neatitinka.

- Bendras deginant biomasę išmestas ŠESD kiekis:** Ši vertė turėtų būti susijusi su visa biomasė, atitinkančia šias sąlygas:
 - jei netaikomi tvarumo kriterijai (pvz., jeigu tai kietasis kuras) ARBA
 - jei taikomi tvarumo kriterijai ir ji tuos kriterijus atitinka.

- Bendra iškastinio kuro energetinė vertė:** Ši vertė turėtų būti susijusi tik su iškastinio kuro išteklių, įtraukiamų skaičiuojant „bendrą deginant biomasę išmestą ŠESD kiekį“, energetine verte.

- Bendra biomasės energetinė vertė:** Ši vertė turėtų būti susijusi tik su biomasės, įtraukiamos skaičiuojant „bendrą deginant biomasę išmestą ŠESD kiekį“, t. y. ne biomasės, kuriai taikomi tvarumo kriterijai ir kurių kriterijų neatitinka, energetine verte.

- Bendras deginant netvarią biomasę išmestas ŠESD kiekis:** Ši vertė turėtų būti susijusi tik su tokia biomasė, kuriai taikomi tvarumo kriterijai ir kurių kriterijų neatitinka.

Informacija apie susijusius sukėlėjus, jeigu taikytina:
 FA, Dujinis, Šiluminės dujos, CO2

Bendras deginant iškastinį kurą išmestas ŠESD kiekis: [] t CO2e
 Bendras deginant biomasę išmestas ŠESD kiekis: [] t CO2e
 Bendra iškastinio kuro energetinė vertė: [] TJ
 Bendra biomasės energetinė vertė: [] TJ
 Bendras deginant netvarią biomasę išmestas ŠESD kiekis: [] t CO2e

Taikyto alternatyvaus metodo aprašas:

Metinis neapibrėžties įvertinimas:
 SAR 22 straipsnio b punkte reikalaujama kiekvienais metais įvertinti ir kiekybiškai nustatyti visų parametrų, kurie pagal alternatyvų metodą naudojami apibrėžiant metinį išmetamųjų ŠESD kiekį, neapibrėžtį. Šio vertinimo rezultatai turi būti įtraukti į metinę išmetamųjų ŠESD kiekio ataskaitą.
 Pridėkilo šį neapibrėžties vertinimą, aiškiai nurodydami, kodėl bent vieno sukėlėjo arba teršos šaltinio atveju galima nepasiekti 1 pakopos.
 Nuoroda į rinkmeną, kurioje pateiktas neapibrėžties vertinimas. []

F. Gaminant pirminį aliuminį išmetamo PFC kiekio nustatymas

nesvarbu

<<< | kita lapa perelsite paspaudę čia >>>

11 Sukėliklių, kurie turi būti stebimi dėl PFC, sąrašas:

Nustatant išmetamą PFC kiekį gali būti taikomi du metodai (A – nuolydžio metodas, B – virštampio metodas). Įrenginyje gali būti naudojami kelių tipų elektrolizės vonios (pvz., skirtingų technologijų arba surinkimo metų), kurioms gali būti būdingos skirtingos teršos charakteristikos.

Tokių pat metodų stebimos elektrolizės vonių grupės su vienodomis teršos charakteristikomis (tokias pat išmetamųjų teršalų faktorius) turėtų būti laikomos „vieno sukėlikliu“ (t. y. stebintu objektu), kaip ir taikant kitus skaičiavimo grindžiamus stebėsenos metodus.

Šiame Jūsų įrenginio sukėliklių sąraše nurodykite stebėsenos metodiką ir, jeigu taikytina, elektrolizės vonios ir (arba) anodo tipą. Šis sąrašas automatiškai palmamas iš lapo „B_InstallationDescription“ („B Įrenginio aprašas“) 7 dalies b punkto.

Šis sąrašas bus naudojamas tolesniame skirsnyje nustatant kitus kiekvieno sukėliklio duomenis

Sukėliklio pavadinimas	Sukėliklio tipas	Elektrolizės vonios tipas

12 Išmetamųjų PFC sukėlikliai

Svarbu! Nuoseklumo sumetimais sukėliklius įveskite tokia pat eilės tvarka, kaip pateikta 7 dalies b punkte ir Jūsų naujausiame patvirtintame stebėsenos plane (tokia pat eilės tvarka ir naudodami tokius pat identifikatorius).

Santrumpos:

- VD: Veiklos duomenys – per metus pagaminamas pirminio aliuminio kiekis.
- A. Dažnis: Anodinių efektų dažnis (anodinių efektų skaičius vienoje elektrolizės vonioje per parą)
- A. Trukmė: Vidutinė anodinių efektų trukmė (anodinių efektų trukmės minutėmis ir dažnio santykiu)
- A. NITF(CF4): Išmetamųjų teršalų faktorius pagal nuolydžio metodą
- B. AEV: Vienos elektrolizės vonios anodinio efekto virštampis.
- B. EN: Vidutinis esamas našumas.
- B. VJK: Virštampio koeficientas (išmetamųjų teršalų faktorius).
- F(C2F6): C2F6 svorio dalis.
- VAP(CF4): CF4 visuotinio atšilimo potencialas.
- VAP(C2F6): C2F6 visuotinio atšilimo potencialas.

Apskaičiavimo faktorių pakopos:

Pagal 3D straipsnio 1 dalį apskaičiavimo faktoriai gali būti nustatomi kaip numatytosios vertės arba laboratorinės analizės būdu. Tai, kuris variantas turėtų būti taikomas, priklauso nuo taikomos pakopos.

Galima rinktis iš šių pakopų kategorijų (pagal rekomendacinį dokumentą Nr. 1):

- A metodas, I tipo numatytoji vertė: SAR IV priedo 8 skirsnio 1 lentelėje konkrečioms technologijoms nustatyti išmetamųjų teršalų faktoriai.
I tipas
- B metodas, I tipo numatytoji vertė: SAR IV priedo 8 skirsnio 2 lentelėje konkrečioms technologijoms nustatyti išmetamųjų teršalų faktoriai.
I tipas
- Konkretus ITF: Iš konkretaus įrenginio išmetamiems CF4 ir C2F6 taikomi išmetamųjų teršalų faktoriai, nustatyti taikant nuolatinius arba pritraukiamus matavimus. Šie faktoriai nustatomi remiantis naujausia 2006 m. TKKK gairių 4.4.2.4 skirsnyje 3 pakopai nurodytą gairių versija, ne didesne kaip ± 15 proc. neapibrėžtimi.

Pranešimai apie klaidas:

- Nebaigta! Šis pranešimas apie klaidą reiškia, kad įrašai šioje eilutėje yra privalomi, bet jų nėra.
- Nenuoseklūs! Šis pranešimas apie klaidą reiškia, kad įrašai nenuoseklūs. Galimos neatiktys gali būti susijusios su duomenų įvedimu faktoriams, kurie neaktualūs šiems sukėlikliams, arba procentinėmis vertėmis, viršijančiomis 100 proc.

1 Išmetamųjų teršalų kiekis: t CO2e

i. VD:	Pakopa	pakopos aprašas	Vienetas	Vertė	klaida
ii. A. Dažnis			ienoje elektrolizės vonioje per p		
iii. A. Trukmė			min.		
iv. A. NITF(CF4))/(min./vienoje elektrolizės vonioje		
v. B. AEV			mV		
vi. B. EN			-		
vii. B. VJK			(kg CF4)/(t Al mV)		
viii. F(C2F6)			t C2F6/t CF4		
ix. Išmestas CF4 kiekis			t		
x. Išmestas C2F6 kiekis			t		
xi. VAP(CF4)			t CO2e / t CF4	7390	
xii. VAP(C2F6)			t CO2e / t C2F6	12200	
xiii. Išmestas CF4 kiekis			t CO2e		
xiv. Išmestas C2F6 kiekis			t CO2e		
xv. Surinkimo efektyvumas			-		

Pakopos galioja nuo: iki:

Pastabos:

G. Data Gaps (Duomenų spragos)

13 Ataskaitiniais metais nustatytos duomenų spragos

Santrumpos:

- Sukėliklio pavadinimas arba kitoks identifikatorius** Iš išskleidžiamojo sąrašo pasirinkite sukėlikį arba įveskite kitokius tapatybės duomenis, kuriais būtų nurodyta (pvz., „su alternatyviu metodu susijusios spragos“), su koku kuru, medžiaga, procesu arba stebėsenos metodu susijusi duomenų spraga.
- Taršos šaltinio pavadinimas arba kitoks identifikatorius** Iš išskleidžiamojo sąrašo pasirinkite taršos šaltinį (jeigu taikomi matavimų grindžiami metodai) arba įveskite kitokius tapatybės duomenis, kuriais būtų nurodyta (pvz., „su alternatyviu metodu susijusios spragos“), su koku kuru, medžiaga, procesu arba stebėsenos metodu susijusi duomenų spraga.
- nuo/iki** Įveskite kiekvienos duomenų spragos pradžios ir pabaigos datą.
- Aprašas, priešastys ir metodai** Čia glaustai apibūdinkite, kokių duomenų spragų atsirado, pateikite jų atsiradimo priežastis ir aprašykite, kaip šios spragos buvo užpildytos laikantis 65 straipsnio 1 dalies. Jeigu reikia daugiau vietos, lape „H_AdditionalInformation“ („H. Papildoma informacija“) galite pateikti daugiau priežasčių ir aprašų.
- Apytiksliai nustatytas išmetamųjų ŠESD kiekis** Čia įrašykite išmetamųjų ŠESD kiekį, apskaičiuotą remiantis pakaitiniais duomenimis. Atkreipkite dėmesį, kad čia įrašytas apytiksliai nustatytas išmetamųjų ŠESD kiekis bus naudojamas tik kaip papildoma informacija ir nebus įtrauktas į kituose lapuose pateikiamą išmetamųjų ŠESD kiekį. Tai reiškia, kad į išmetamųjų ŠESD kiekį įrašoma

	Sukėliklio pavadinimas arba kitoks identifikatorius	nuo	iki	Aprašas, priešastys ir metodai	Apytiksliai nustatytas išmetamųjų
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

	Taršos šaltinio pavadinimas arba kitoks identifikatorius	nuo	iki	Aprašas, priešastys ir metodai	Apytiksliai nustatytas išmetamųjų
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

H. Further Information on this report (Papildoma informacija apie šią ataskaitą)

14 Išsami informacija apie gamybą

Čia pateikite informaciją apie produktus, įskaitant (centrinį) šildymą arba elektros energijos gamybą, kurie gaminami įrenginyje.

Atkreipkite dėmesį, kad šioje ataskaitoje pateiktas šios informacijos būvis. Kiek tai susiję su įvertinimu.

Produktų identifikatorius (pavadinimas)	PRODCOM kodas	Vienetas	Veiklos lygis
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

15 Vartojamų sąvokų ir santrumpų sąrašas

Pateikite santrumpų, akronimų arba apibrėžčių, kuriuos naudojote rengdami šią metinę išmetamųjų šėSD kiekio ataskaitą, sąrašą.

Santrumpa	Apibrėžtis
ŠESD	Šiluminio efekto sukėliančios dujos
RAAD	Regiono aplinkos apsaugos departamentas
TIPK leidimas	Taršos integruotos Prevencijos ir kontrolės leidimas

16 Papildoma informacija

Jeigu teikiate kokią nors kitą informaciją, į kurią Jūsų pageidavimu turėtume atsižvelgti vertindami Jūsų ataskaitą, nurodykite tai čia. Jeigu įmanoma, šią informaciją pateikite elektroniniu formatu. Informaciją galite teikti „Microsoft Word“, „Excel“ arba „Adobe Acrobat“ formatais. Rekomenduojame neteikti nesvarbios informacijos, nes dėl to gali sulėtėti procesas. Teikiami papildomi dokumentai turėtų būti aiškiai nurodyti toliau, pateikiant rinkmenų pavadinimus (jeigu dokumentai elektroniniai) arba dokumentų numerius (jeigu jie popieriniai). Prireikus kreipkitės į kompetentingą instituciją.

Rinkmenos pavadinimas / nuoroda	Dokumento aprašymas
Nėra	Nėra

Su konkrečia valstybe nare susijusi papildoma informacija

17 Pastabos

Vieta tolesnėms pastaboms:

pagal Direktyvą 2003/87/EB teikiamos metinės išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio ataskaitos santrauka

Ataskaitiniai metai: 2014

Veiklos vykdytojo pavadinimas:	UAB "Šalčininkų šilumos tinklai"
Įrenginio pavadinimas	Šalčininkų Centrinė katilinė
Unikalus įrenginio identifikatorius:	LT0000000000000060

I priedo veikla		Bendras veiklos pajėgumas	Pajėgumo vienetai	Išmestos ŠESD
A1	Kuro deginimas	32	MW(šil)	CO2
A2				
A3				
A4				
A5				

Sukėlikliai	Išmetamųjų ŠESD kiekis (iškastinis kuras) t CO2e	Energetinė vertė (iškastinis kuras) TJ	<i>Papildoma informacija:</i>		
			Išmetamųjų ŠESD kiekis (biomasė) t CO2	Energetinė vertė (biomasė) TJ	Išmetamųjų ŠESD kiekis (netvari biomasė) t CO2
	3277	57,59	0	0,00	0
Degimas	3277	57,59	0	0,00	0
Proceso metu išsiskiriantis					
Masės balansas					
Išmetamas PFC kiekis					
Matavimas					
CO2					
N2O					
CO2 perdavimas					
Alternatyvus metodas					
Suma	3277	57,59	0	0,00	0

Bendras įrenginio išmetamųjų ŠESD kiekis: 3.277 t CO2e

Tai veiklos vykdytojo atsiskytinų apyvartinių taršos leidimų kiekis.

Papildoma informacija: bendras deginant (tvarią) biomasę išmest 0 t CO2e

Papildoma informacija: bendras deginant netvarią biomasę išmes 0 t CO2e

Papildoma informacija: perduotas CO2 kiekis

Įrenginių perduotas CO2 gautas iš	Įrenginio pavadinimas	Veiklos vykdytojo pavadinimas

Įrenginių perduotas CO2 buvo perduotas	Įrenginio pavadinimas	Veiklos vykdytojo pavadinimas

